

## 12501 KANEPOX PRIMER-501 HS

A Komponent:12501 B Komponent: 0313

**TANIM** Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, antikorozif pigment içeren, poliamid ile kürlenene yüksek katılı solventli bir boyadır. Astar ve / veya arakat olarak kullanılır. Yüksek katılı yapısı, esnekliği, düzgün ve dolgun yüzey görünümü belirgin özelliklerindedir.

**KULLANIM YERİ** Başta vana sanayinde olmak üzere elastikiyet ve yüksek film kalınlığı beklentisinin olduğu tüm çelik ve döküm yüzeylerde kullanılabilir.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

Görünüm : Mat  
 Renk : Gri  
 İnceltici : Kanat Thinner 0620 / 0625  
 Ambalaj Viskozitesi (KU) : 120±10 (KU/25°C)  
 Ambalaj Yoğunluğu (g/ml) : 1,75+0,05  
 Ambalaj Katı Madde (%w/w) : 77±2

Karışım Oranı (Ağırlıkça) : 12501 10 birim  
 : 0313 1 birim

Karışım yoğunluğu (g/ml) : 1,65+0,05  
 Karışım Katı Madde (%w/w) : 78±2  
 Karışım Teorik Yayılma (m<sup>2</sup>/kg) : ~1 (300 mikron KFK)

Uygulama Viskozitesi (sn) : ~23 (DIN Cup4/20°C)  
 Uygulama Film Kalınlığı ( ) : 100–300 (KFK)  
 Uygulama Yöntemleri : Havalı püskürtme, Havasız püskürtme  
 Karışım Ömrü (20°C) : 8 saat

### KURUMA BİLGİLERİ

(100 mikron kuru film kalınlığında)

	Toz Kuruma	Dokunma Kuruma	Fırın Kuruma
20°C	30 dk	2 saat	-
70°C	Flash-off: 15 dk/20 °C		60 dk

Tam Kürlenme: 7 gün (20°C)

### AMBALAJ BİLGİLERİ

Bir kova **12501 KANEPOX PRIMER-501 HS** net 25 kg'dir.  
 Bir galon **KANEPOX HARDENER 0313** sertleştirici net 2,5 kg'dir.

### DEPOLAMA BİLGİLERİ

Malzemeler 5°C ile 35°C arasında kapalı ortamda saklanmalıdır. Bu şartlar altında açılmamış ambalajında malzemenin ömrü A ve B bileşenleri için 1 yıldır.

### SAĞLIK / GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formu'na (GBF) uyunuz.

Bu boya profesyonel kullanıcılar içindir.

KANAT BOYA ürünlerinin ilk kullanımında ve sonrasında teknik servis ve eğitim hizmetleri vermektedir.

Ürün Teknik Bülteninde belirtilmeyen hususlar için KANAT BOYA'ya başvurunuz.

Bu bilgiler normal şartlar altında laboratuvar deney ve araştırmalarına dayanarak hazırlanmıştır. Uygun olmayan koşullarda yapılan uygulamalardan firmamız sorumlu değildir.

Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

\* Karışım Değerleri, belirtilen karışım oranına göre verilmiştir.

## 12501 KANEPOX PRIMER-501 HS

A Komponent:12501 B Komponent: 0313

### UYGULAMA BİLGİLERİ

Boyanacak tüm yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır.  
Raspalama veya fosfatlama gibi yüzey hazırlama işlemleri performans artışı sağlar.

**12501 KANEPOX PRIMER-501 HS** iki bileşenli bir boyadır. Uygulama için ağırlıkça 10 birim A bileşen ile 1 birim B bileşen mekanik karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışıma yaklaşık %10 uygulama tineri ilave edilerek, karışım uygulama viskozitesine getirilir.

Karışım ömrü göz önüne alınarak kullanılacak miktarda boya hazırlanmalıdır.

### UYGULAMA EKİPMANI

Havali püskürtmede 1,6- 1,8 mm meme çaplı tabanca ile 3-4 bar basınçta uygulama önerilir.  
Havasız püskürtmede 0,015-0,017 inch meme çaplı tabanca ile 80-120 barda uygulama önerilir.

### UYARILAR

En iyi sonuç için tanımlı sertleştirici ve tineri kullanınız.

Ortam sıcaklığı 5°C ile 35°C arasında olmalıdır.

Hazırlanacak boyanın minimum 15°C'de olmasına dikkat edilmelidir.

Kapalı ortamlarda yapılacak uygulamalarda havalandırmaya ve kişisel koruyucu donanım kullanımına dikkat edilmelidir.

Taşınması, depolanması ve atıkların yok edilmesi sırasında ilgili yasa ve tüzüklere uyulmalıdır.